

اختبار قصير للفصل الدراسي الثاني

10

(1) حل المتباينة $x + 5 > 8$ هو

a) $x > 4$

b) $x < 8$

c) $x > 3$

d) $x > 8$

(2) المتباينة التي تعبر عن اربعة مضافة الي عدد اخر اكبر من 13 هي

a) $4 + X > 13$

b) $4 + X < 13$

c) $4 X > 13$

d) $4 - X > 13$

(3) حل المتباينة $3X + 4 \geq 16$ هو

$x > 4$

$x \geq 4$

$x \leq 4$

$x < 4$

(4) اوجد حل كل متباينة مما يلي ومثل مجموعة الحل علي خط الاعداد

1) $\frac{x}{2} + 9 \geq 5$

2) $x - 6 \leq 4$